



# 12<sup>o</sup> CONGRESSO BRASILEIRO DE ALERGIA E IMUNOLOGIA EM PEDIATRIA

27 A 30 DE ABRIL DE 2012 | FECOMÉRCIO - SÃO PAULO

## Trabalhos Científicos

**Título:** Deficiência De Iga E Doença Autoimune: Relato De Caso

**Autores:**

**Resumo:** Introdução: A deficiência seletiva de IgA está associada com o aumento do risco de doenças autoimune. De acordo com a literatura, as doenças autoimune mais frequentemente associadas com deficiência de IgA são artrite reumatóide juvenil, artrite reumatóide do adulto e o lupus eritematoso sistêmico. Outras doenças também podem estar associadas com deficiência de IgA tais como doenças endocrinológicas, vitiligo, anemia hemolítica, trombocitopenia idiopática, e doenças neurológicas. Objetivo: Descrever um caso de deficiência seletiva de IgA associado a artrite reumatóide juvenil. Relato do Caso: J.L.A., 17 anos, sexo feminino, há seis anos foi encaminhada para o serviço de Imunologia do Hospital das Clínicas de Minas Gerais devido à infecções respiratórias recorrentes. A investigação imunológica revelou deficiência seletiva de IgA. Dois anos após, ela desenvolveu dor em articulações de joelhos e coxo femurais, apresentando deformidades e progressiva limitação funcional. Foi encaminhada para a reumatologia e diagnosticado Artrite Reumatóide Juvenil. Exames complementares: IgA: < 6,67 (40-350); IgM: 154 (50-200); IgG: 1510 (650-1600). Fator Reumatóide: 37 (<20). Conclusão: A principal manifestação clínica das imunodeficiências primárias está relacionada ao aumento da susceptibilidade às infecções. Entretanto, outras doenças como neoplasias e doenças autoimune também estão associadas às imunodeficiências primárias. Estes pacientes devem ter acompanhamento clínico ambulatorial, com a finalidade de se detectar precocemente, possíveis complicações tais como doenças autoimune, doenças hematológicas e tumores.